



असाधारण
EXTRAORDINARY

भाग II—खण्ड 3—उप-खण्ड (II)
PART II—Section 3—Sub-Section (ii)

प्राधिकार से प्रकाशित
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 376] नई दिल्ली, मंगलवार, जुलाई 26, 1994/श्रावण 4, 1916
No. 376] NEW DELHI, TUESDAY, JULY 26, 1994/SRAVANA 4, 1916

उद्योग मंत्रालय

(औद्योगिक विकास विभाग)

(डी पी आर/ई जी जी एम अनुभाग)

आदेश

नई दिल्ली, 26 जुलाई, 1994

का. आ. 557(अ).—केंद्र सरकार स्थिर एवं गतिशील दावपत्र (अञ्चलित) नियम, 1981 (जिन्हें इसमें इसके बाव उत्त नियम कहा गया है) के नियम 19 के अनुसार हार्टन स्कीमर्स जिसमें अमोनिया सम्मिलित है, के परीक्षण काल की आवृत्ति के कारण उर्वरक उत्पादन एककों को काफी समय से परिवालन संबंधी असाधारण कठिनाइयां उत्पन्न हो रही हैं और इसके कारण देश में उर्वरक उत्पादन पर बुरा प्रभाव पड़ रहा है ;

और मुख्य विस्फोटक नियंत्रक ने हार्टन स्कीमर्स में अमोनिया स्टोरेज पर उक्त नियम के नियम 19 को लागू करने से छूट देने की सिफारिश की है ;

अतः अब स्थिर एवं गति-शील वायुपात्र (अज्वलित) नियम 1981 के अनुसरण में और मुख्य विस्फोटक नियंत्रक की सिफारिश के अनुसार, केन्द्र सरकार एतद्वारा हार्टन स्फीयर में अमोनिया स्टोरेज पर उक्त नियम के नियम 19 को लागू करने से छूट देती है जो निम्न-लिखित शर्तों के अधीन है, अर्थात् :—

1. अमोनिया हार्टन स्फीयर का पहला सावधिक निरीक्षण उसकी अधिष्ठापना के दो वर्ष के बाद होगा और उक्त निरीक्षण में पात्र का व्यापक गैर-विध्वंसक परीक्षण कार्य शामिल होगा ।
2. दूसरा सावधिक निरीक्षण, प्रथम निरीक्षण की अवधि में तीन वर्ष बाद किया जाएगा और इसमें गैर-विध्वंसक परीक्षण और स्फीयर का जल-परीक्षण कार्य शामिल होगा ।
3. बाद में सावधिक परीक्षण जिसमें गैर-विध्वंसकारी परीक्षण और जल-परीक्षण भी शामिल हैं, प्रत्येक पांच वर्ष की अवधि के बाद किया जाएगा ।
4. यदि हार्टन स्फीयर में कोई बड़ा मरम्मत कार्य किया जाएगा, तो पात्र का गैर-विध्वंसक परीक्षण और जल परीक्षण करना होगा और उक्त पात्र को उपर्युक्त पद्धति के अनुसार बाद के सावधिक निरीक्षण के लिए एक नया पात्र समझा जाएगा ।
5. गैर-विध्वंसक परीक्षण कार्य मुख्य विस्फोटक नियंत्रक द्वारा अनुमोदित पद्धति के अनुसार किया जाएगा ।

[सं. 2(5)/89-डी. पी. आर/ई जी जी एस]]

प्रभात चन्द्र चतुर्वेदी, संयुक्त सचिव

MINISTRY OF INDUSTRY

(Department of Industrial Development)

(DPR/EGGS Section)

ORDER

New Delhi, the 26th July, 1994

S.O. 557(E).—Whereas the Central Government is satisfied that the periodicity of testing of horton spheres containing ammonia as per rule 19 of the Static and Mobile Pressure Vessels (Unfired Rules, 1981 (hereinafter referred

to as the said rules) has been causing exceptional operational difficulties for the fertilizer manufacturing units for a considerable period and thereby adversely affecting the production of fertilizers in the Country ;

And whereas, the Chief Controller of Explosives has recommended for exemption of storage of ammonia in harton spheres from the operation of rule 19 of the said rules ;

Now, therefore, in pursuance of rule 65 of the Static and Mobile Pressure Vessels (Unfired) Rules, 1981 and on the recommendation of the Chief Controller of Explosives, the Central Government hereby exempts storage of ammonia in harton spheres from the operation of rule 19 of the said rules, subject to the following conditions, namely :—

1. An Ammonia harton sphere shall be subjected to the first periodic inspection after two years of its installation and the inspection shall consist of detailed non-destructive testing of the vessel.
2. The second periodic inspection shall be carried out after three years of the first inspection and shall involve non-destructive testing and hydro testing of the sphere.
3. Subsequent periodic inspection including non-destructing testing and hydro testing shall be carried out every five years.
4. If any major repair is carried out on a harton sphere, the vessel shall be subjected to non-destructive testing and hydro-testing and the vessel shall be treated as a new vessel for subsequent periodic inspection as per the procedure noted above.
5. The non-destructive testing shall be as per the procedure approved by the Chief Controller of Explosives.

[No. 2(5)/89-DPR/EGGS]

PRABHAT C. CHATURVEDI, Jt. Secy.

